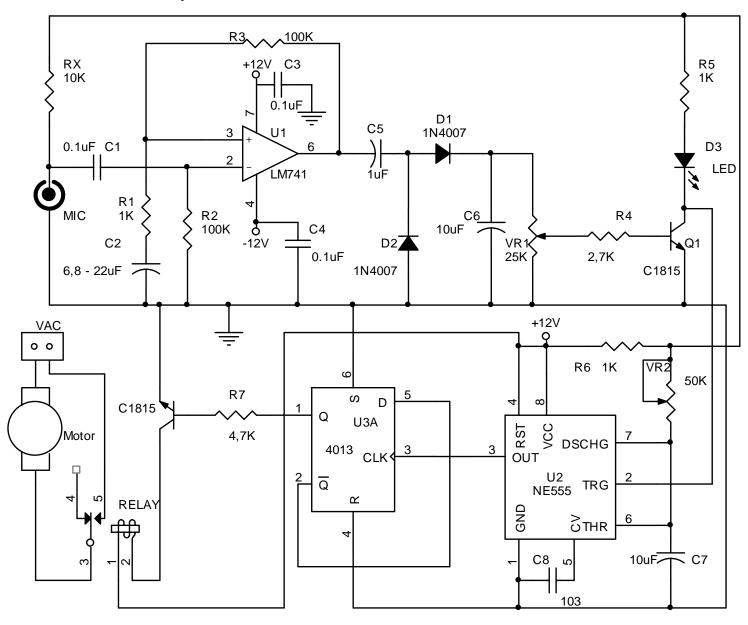
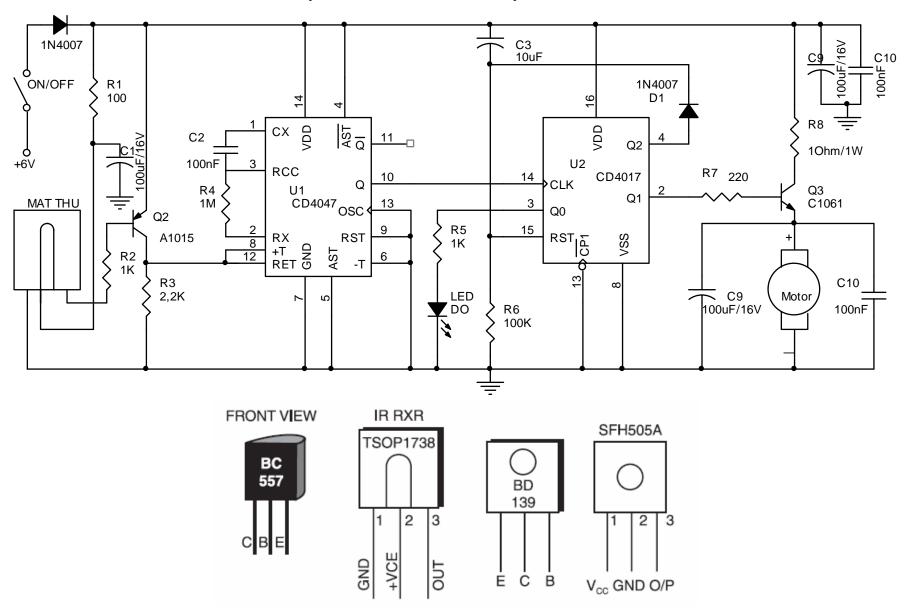
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN TẢI BẰNG ÂM THANH

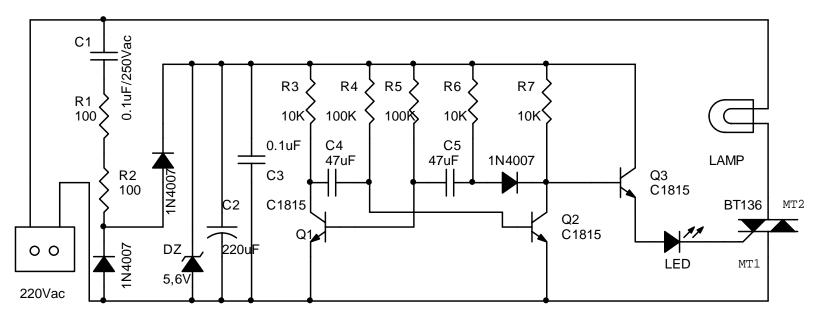


#### Nguyenvanbientbd47@gmail.com

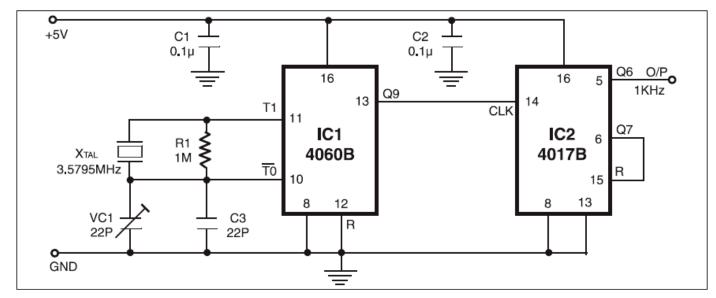
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐỘNG CƠ DC



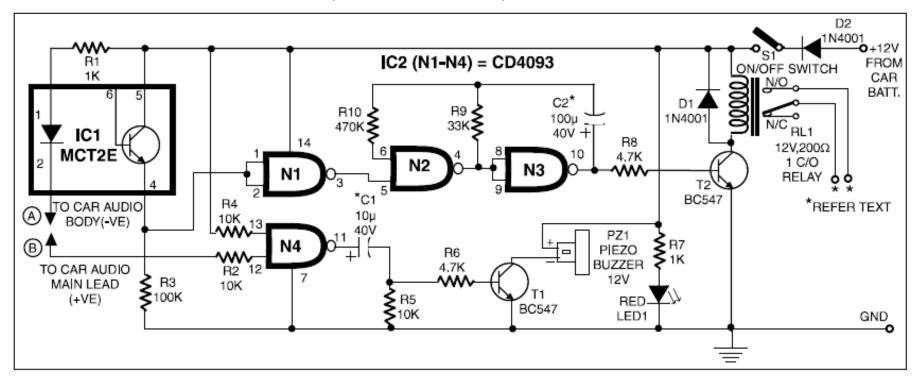
# MẠCH ĐÈN GIÁNG SINH



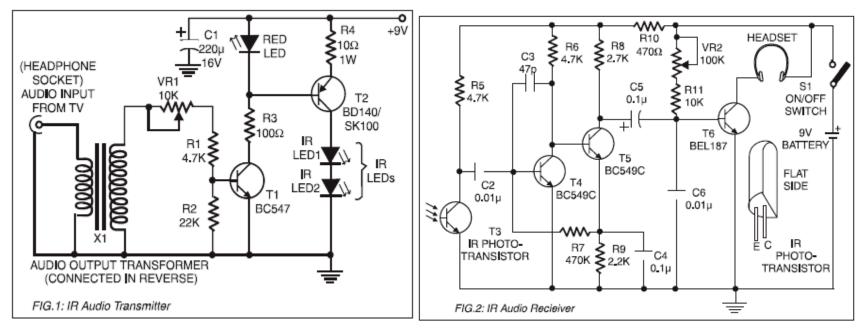
#### MẠCH TẠO XUNG 1KHz



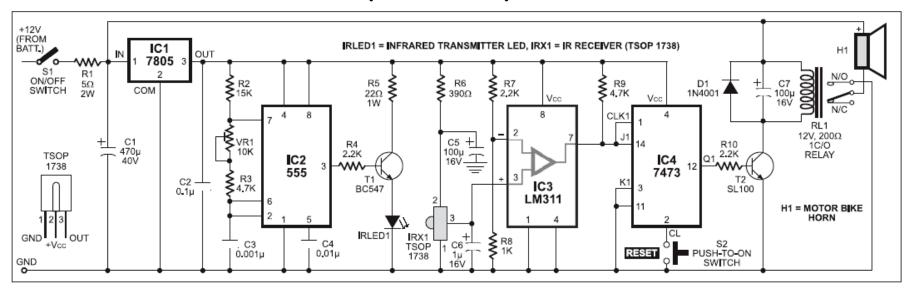
#### MẠCH CHỐNG TRỘM XE HƠI



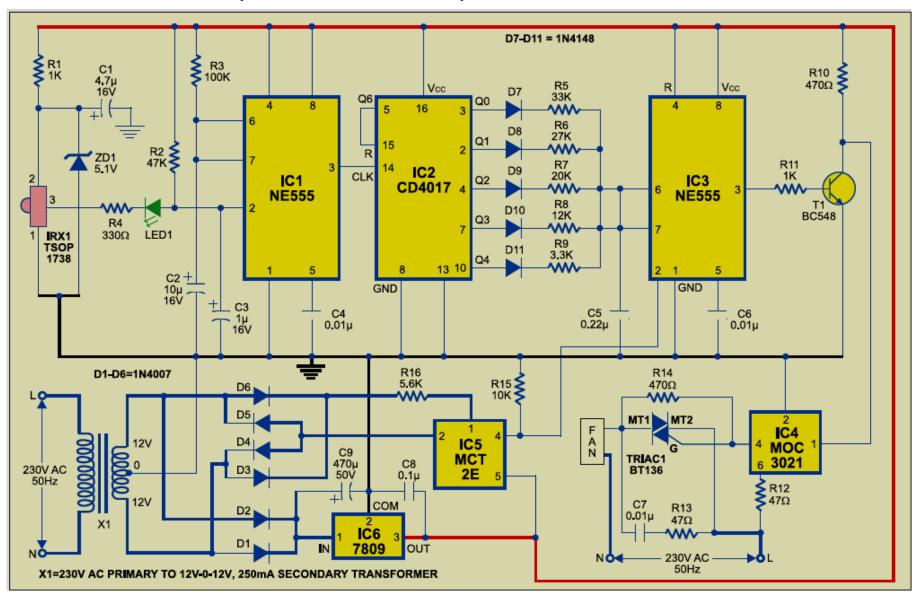
#### MẠCH HEADPHONE KHÔNG DÂY



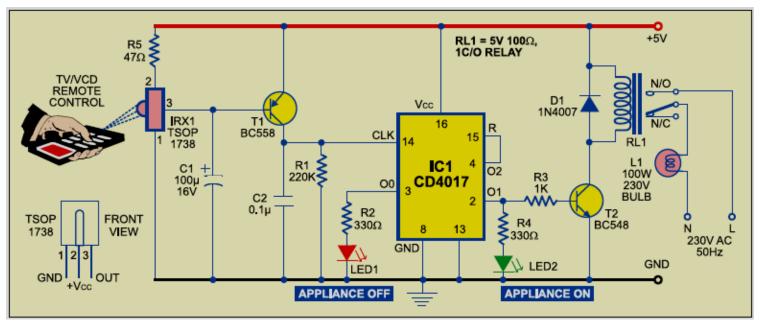
#### MẠCH BÁO TRỘM XE



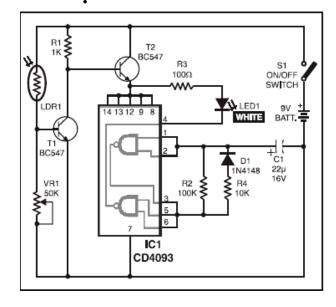
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN QUẠT BẰNG REMOTE TIVI



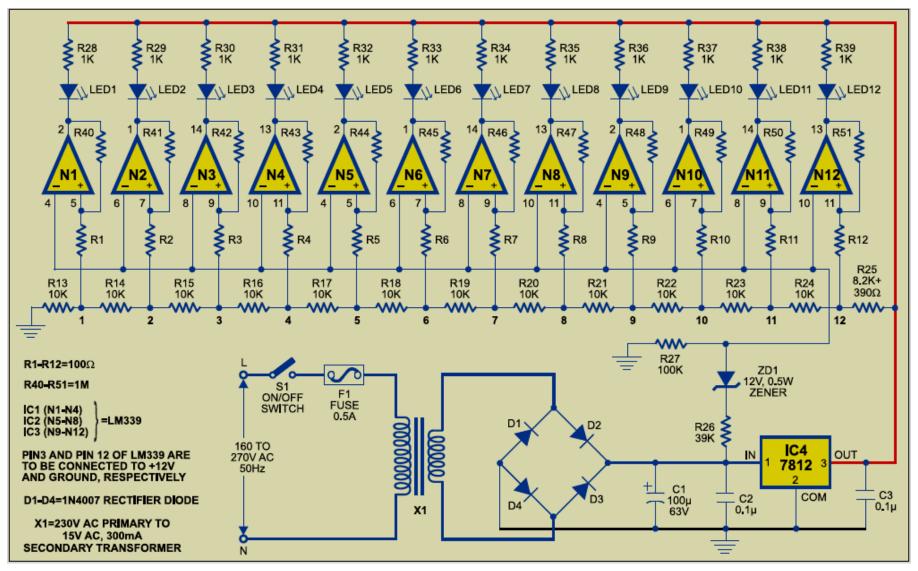
# MẠCH ĐÓNG MỞ CÁC THIẾT BỊ GIA ĐÌNH BẰNG REMOTE TIVI



# MẠCH ĐÈN NGỦ MINI

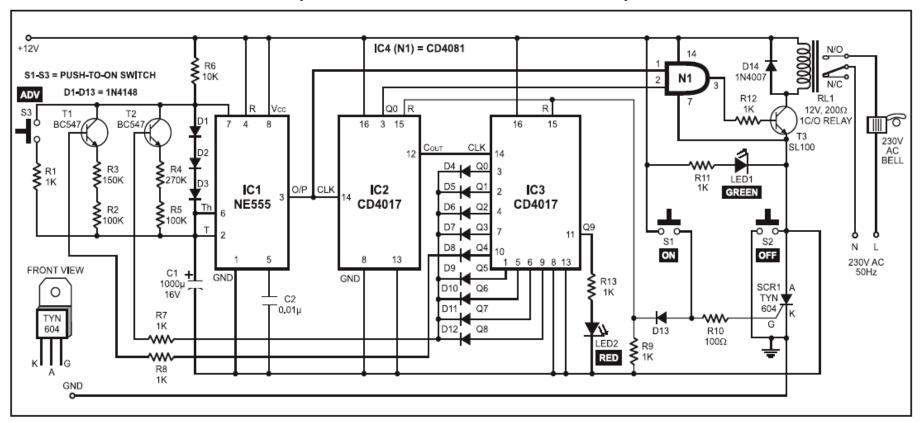


#### MẠCH BÁO SỤT ÁP NGUỒN AC

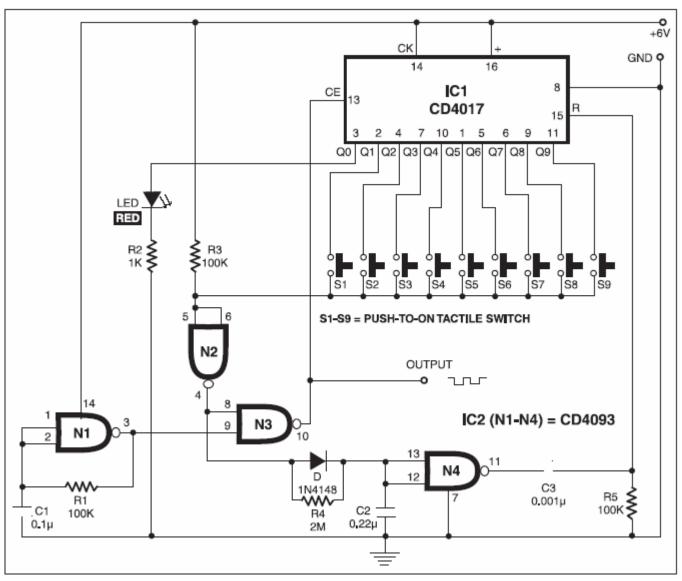


#### Nguyenvanbientbd47@gmail.com

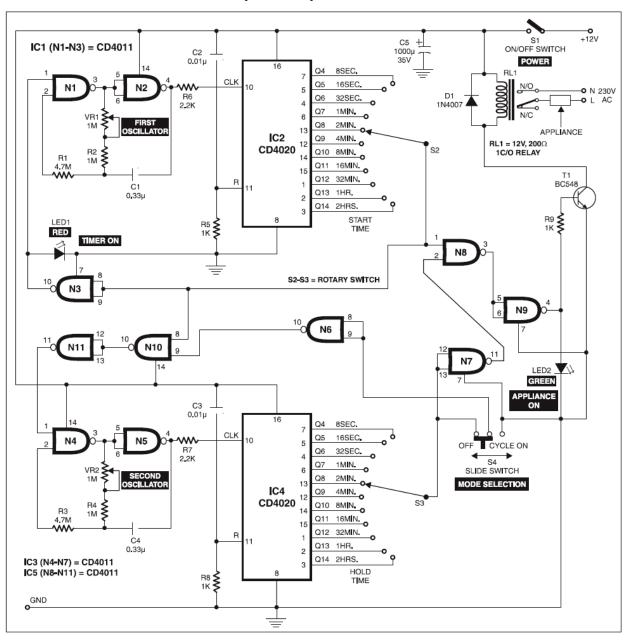
# MẠCH CHUÔNG BÁO TRƯỜNG HỌC



# MẠCH KHOÁ SỐ ĐIỆN TỬ

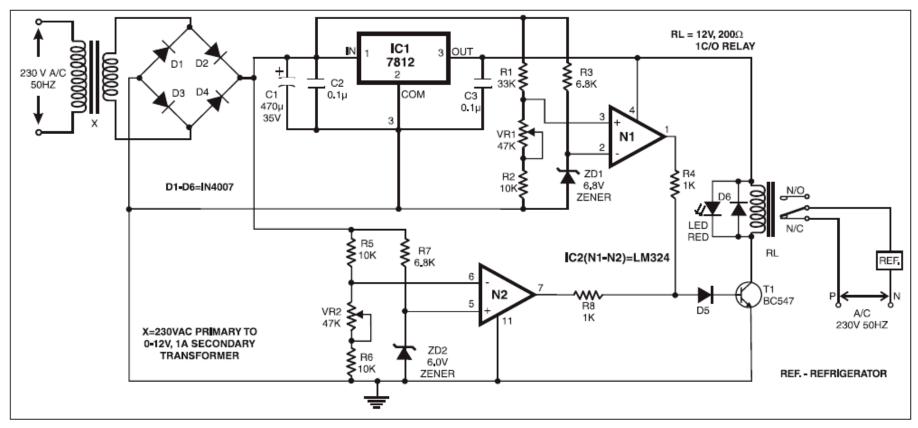


#### MẠCH ĐỊNH THỜI

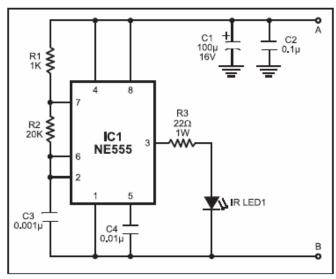


#### Nguyenvanbientbd47@gmail.com

# MẠCH BẢO VỆ QUÁ ÁP



#### MẠCH BÁO TRỘM BẰNG HÒNG NGOẠI



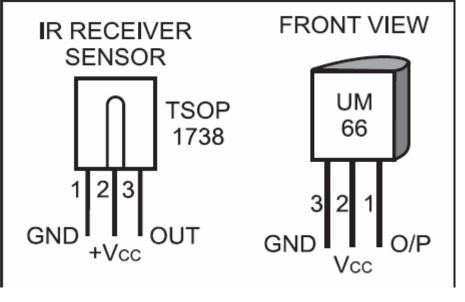


Fig. 1: 38kHz IR transmitter circuit

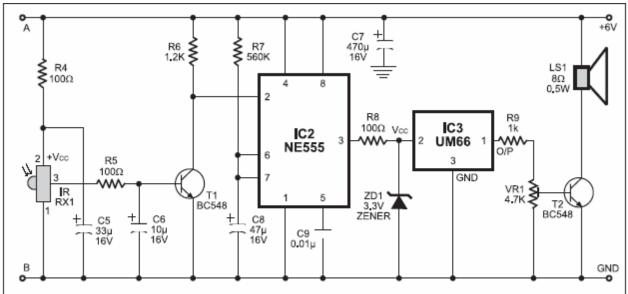
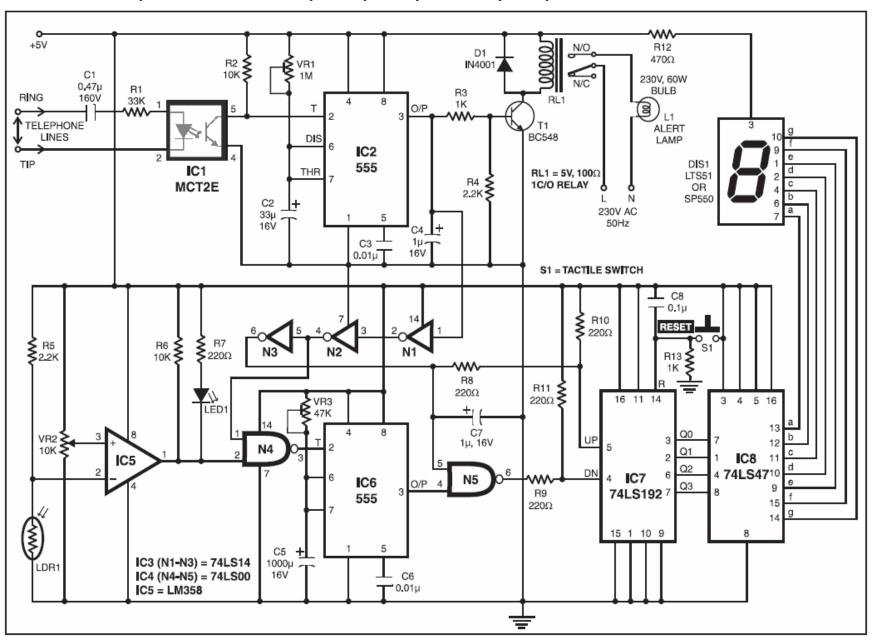
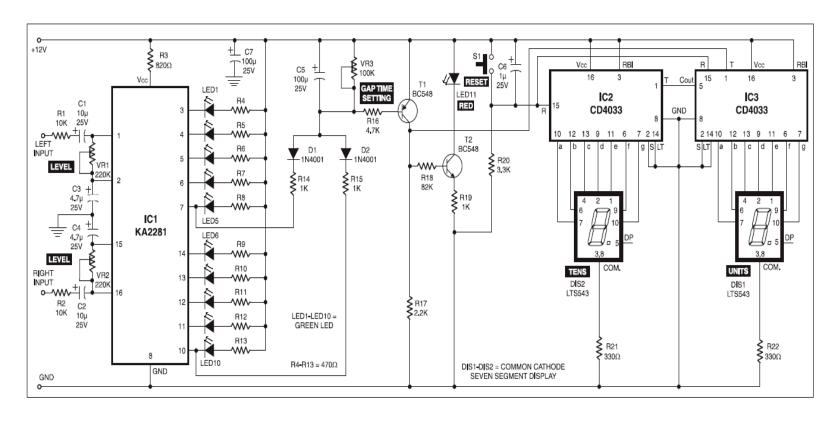


Fig. 2: Receiver circuit

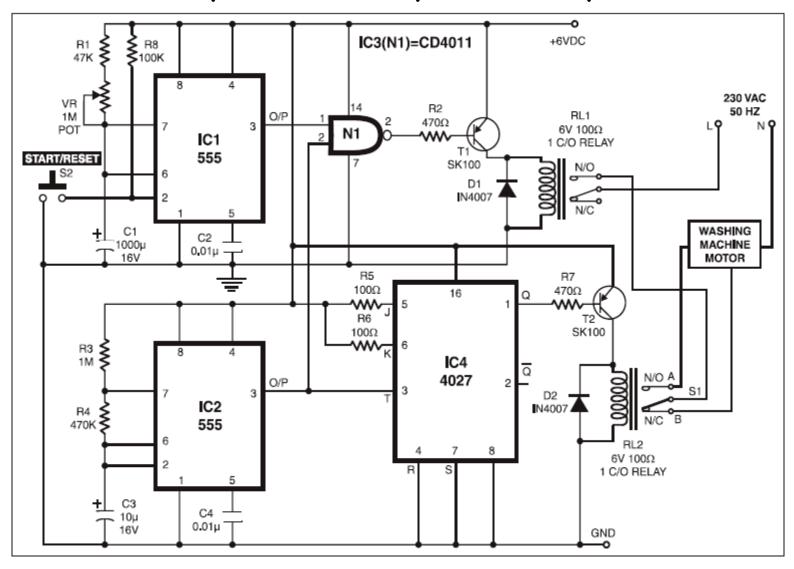
# MẠCH BÁO SỐ CUỘC GỌI ĐIỆN THOẠI GỌI ĐẾN KHI ĐI VẮNG



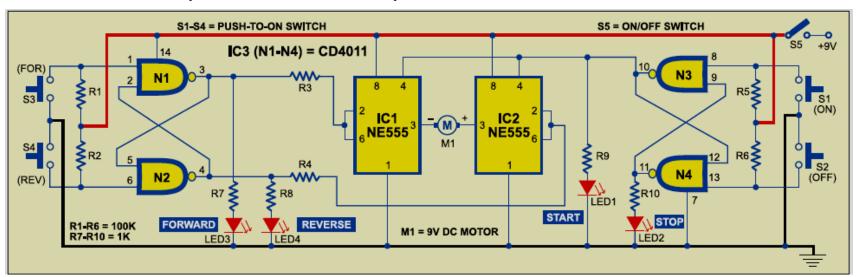
# MẠCH HIỂN THỊ SỐ BÀI HÁT



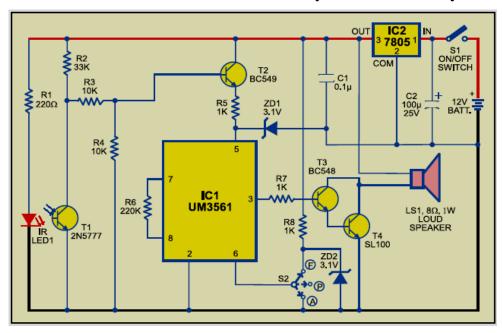
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐỘNG CƠ MÁY GIẶT

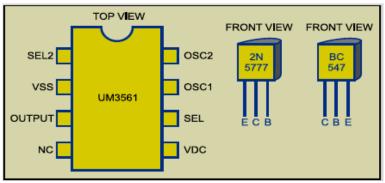


# MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐỘNG CƠ DC CÔNG SUẤT NHỎ

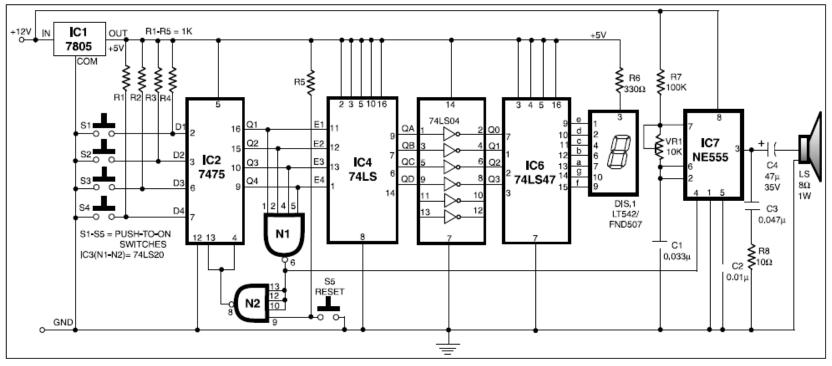


# MẠCH BÁO TRỘN Ở CỬA NHÀ

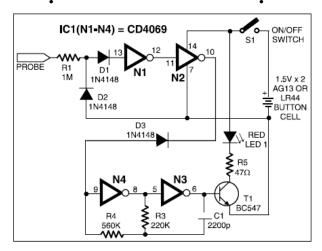




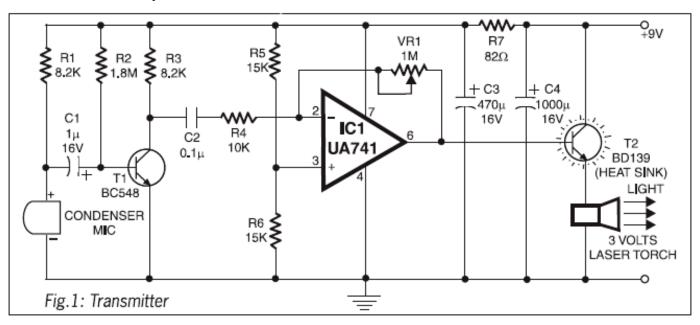
#### MẠCH TRÒ CHOI AI NHANH TAY

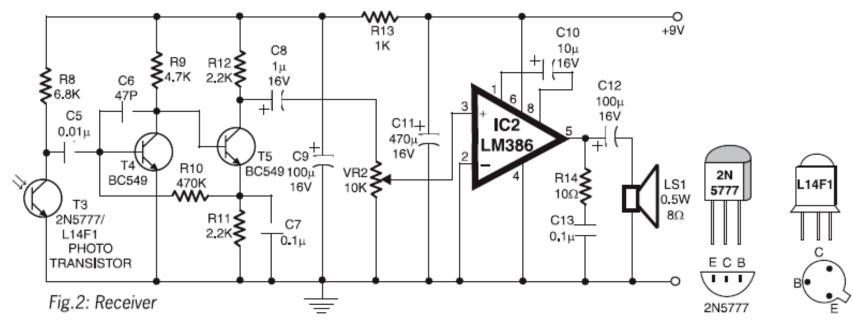


# MẠCH DÒ TÌM ĐỨT MẠCH

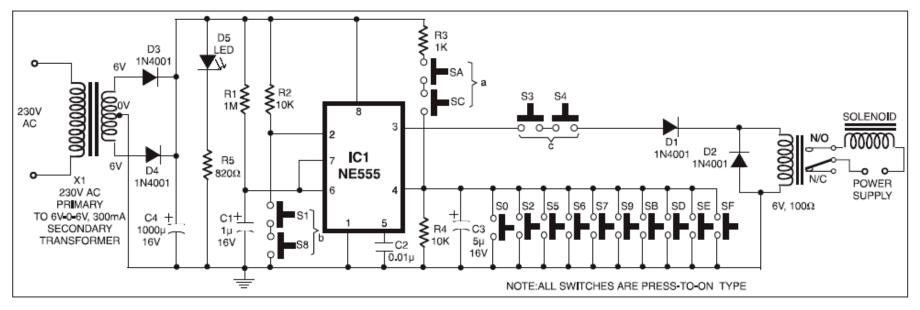


#### MẠCH THU PHÁT ÂM THANH KHÔNG DÂY

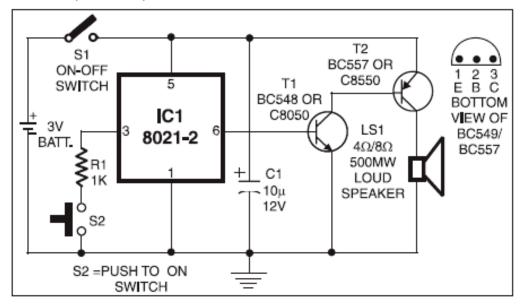




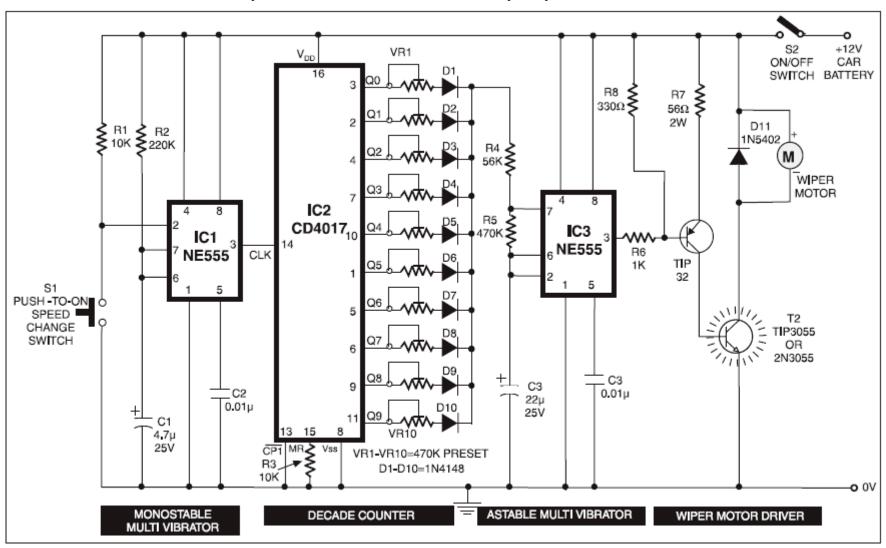
#### MẠCH KHOÁ SỐ



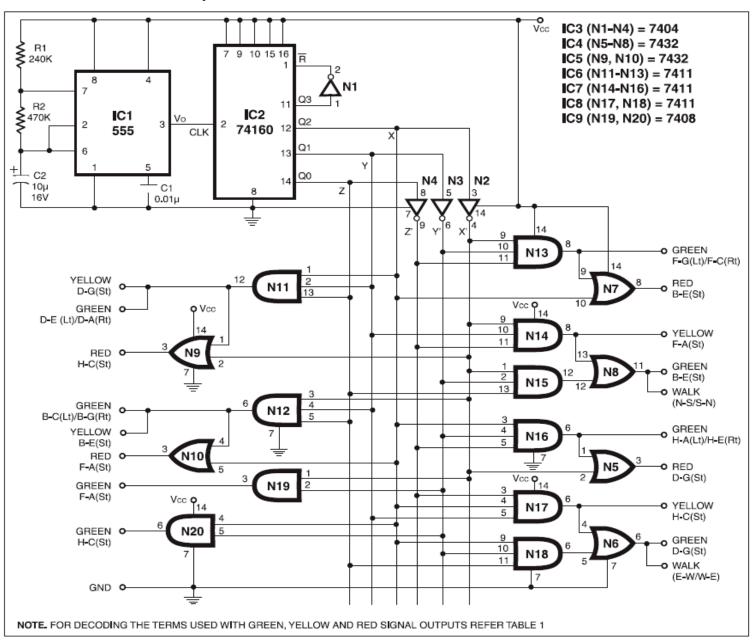
#### MẠCH TẠO TIẾNG CHUÔNG DING-DONG



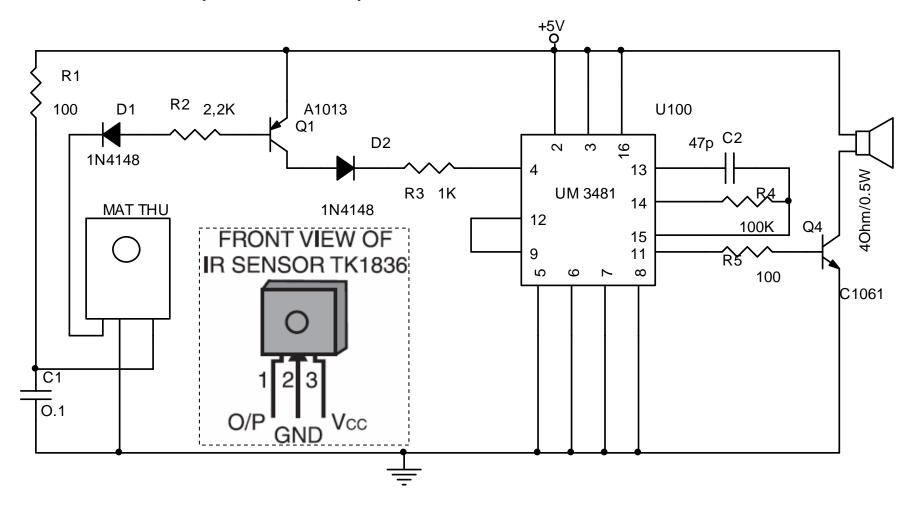
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN TỐC ĐỘ ĐỘNG CƠ DC



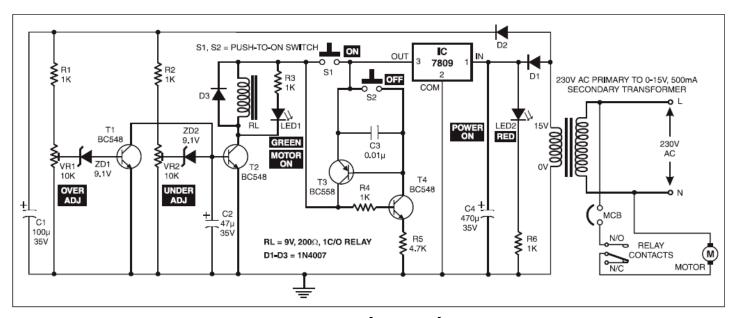
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐÈN GIAO THÔNG



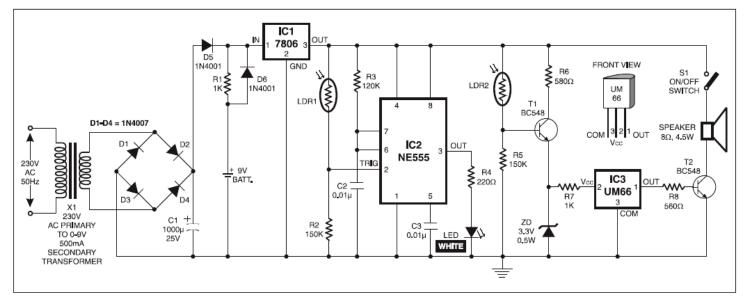
# MẠCH 12 BÀI NHẠC ĐIỀU KHIỂN BẰNG REMOTE TIVI



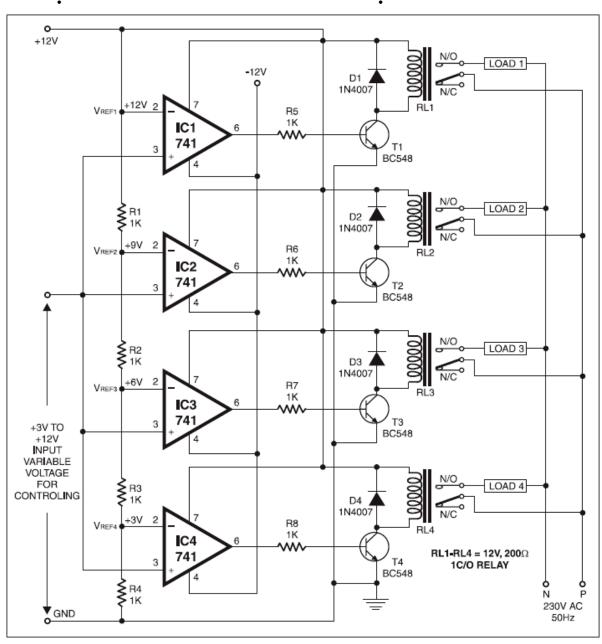
#### MẠCH KHỞI ĐỘNG ĐỘNG CƠ



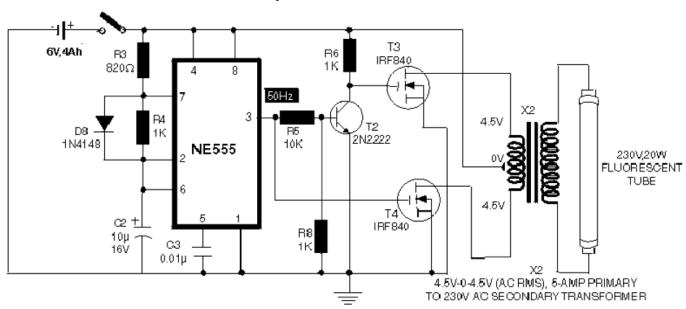
# MẠCH BÁO THỨC



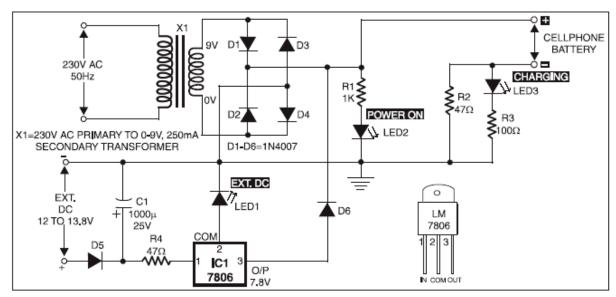
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN TẢI BẰNG ĐIỆN THẾ CHUẨN DC



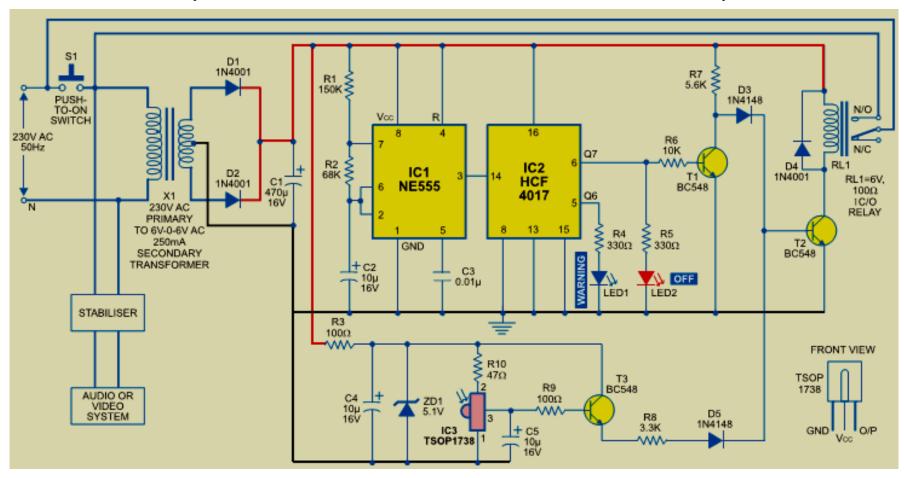
#### **MACH INVERTER**



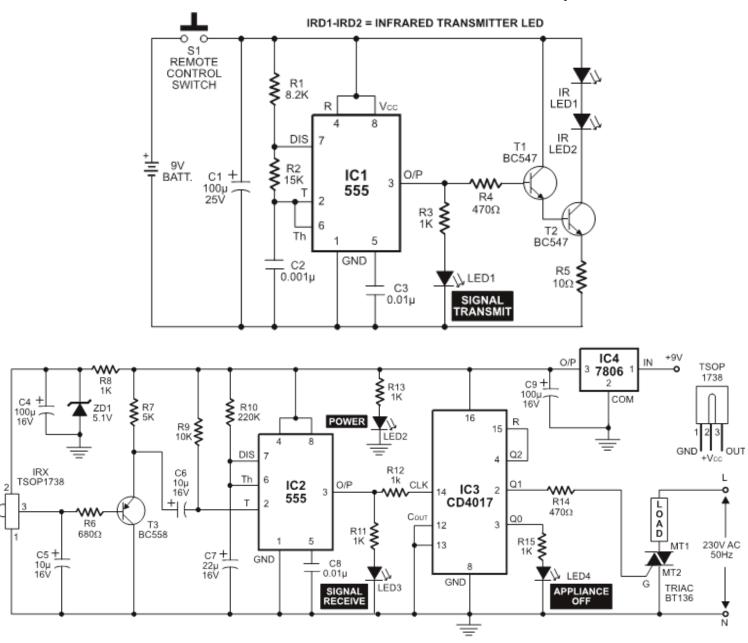
#### MẠCH SẠT ĐIỆN THOẠI



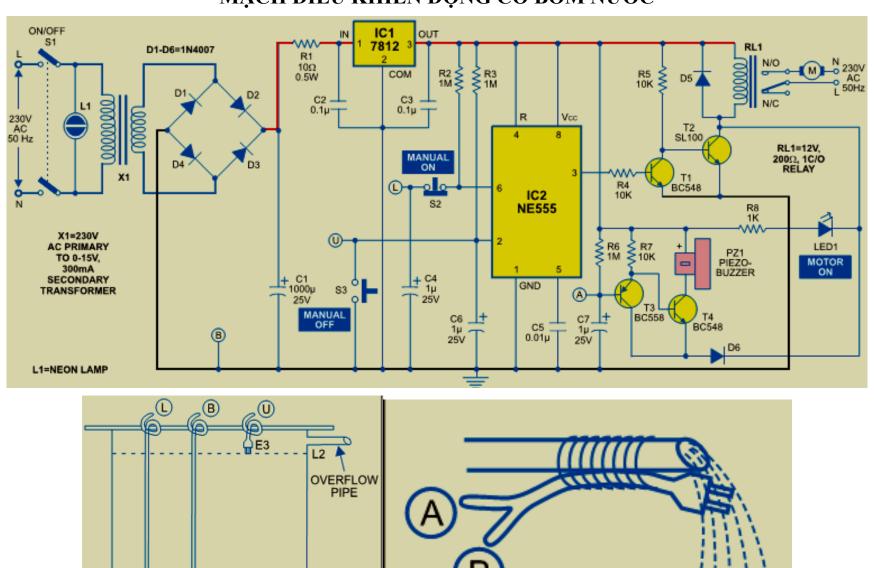
# MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐÓNG MỞ TẢI BẰNG HÒNG NGOẠI



# ĐIỀU KHIỂN TẢI AC BẰNG HỒNG NGOẠI



# MẠCH ĐIỀU KHIỂN ĐỘNG CƠ BƠM NƯỚC



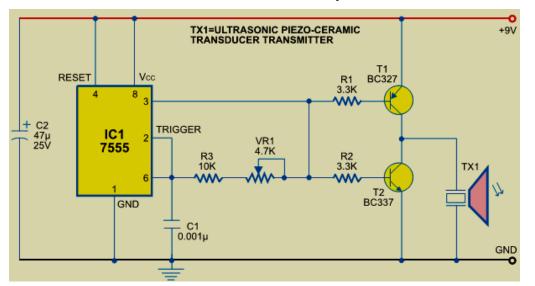
**FLUSH** 

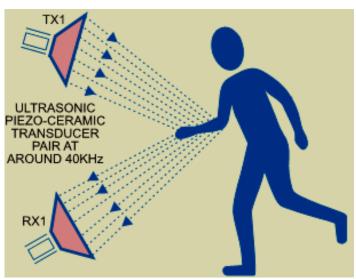
OUT

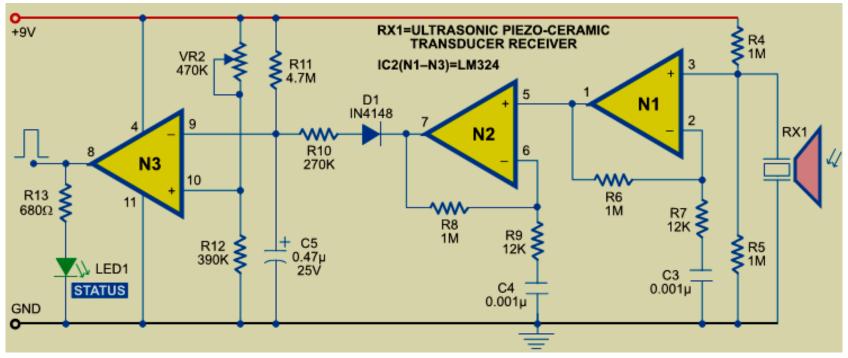
₩ E2

₩ E1

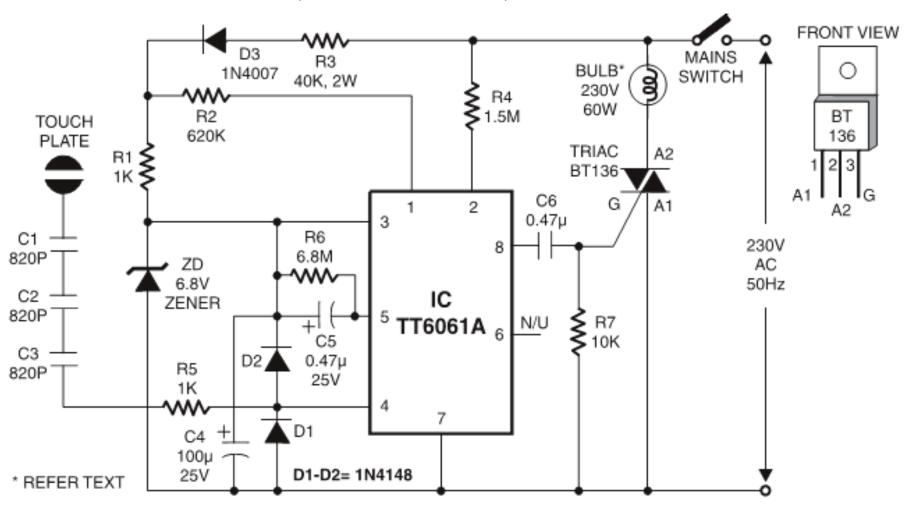
# MẠCH CẢM BIẾN SIÊU ÂM



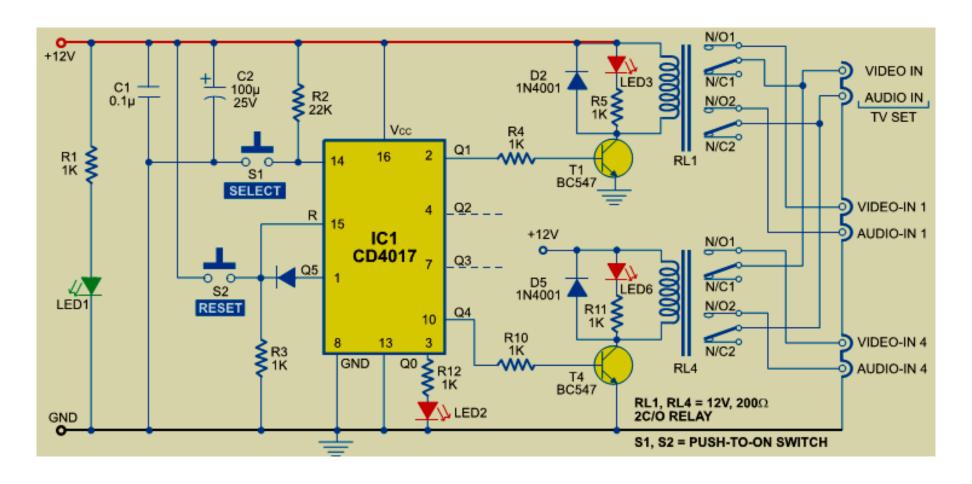




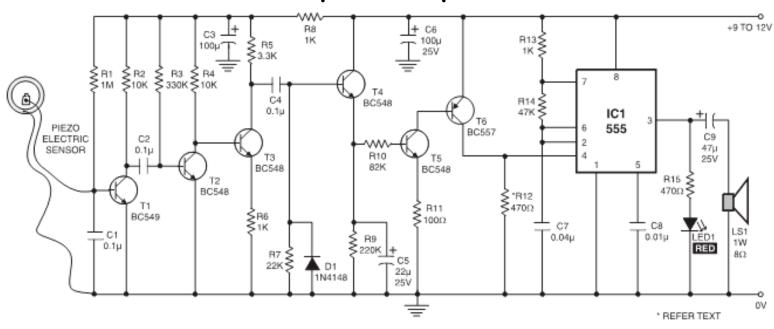
#### MẠCH ĐIỀU CHỈNH ĐỘ SÁNG ĐÈN

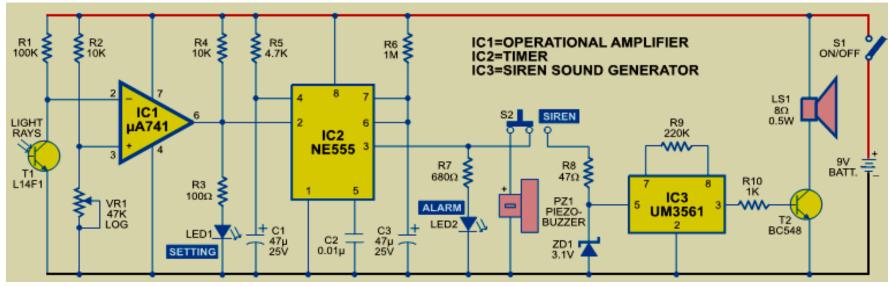


#### MẠCH CHỌN KÊNH VIDEO/SOUND

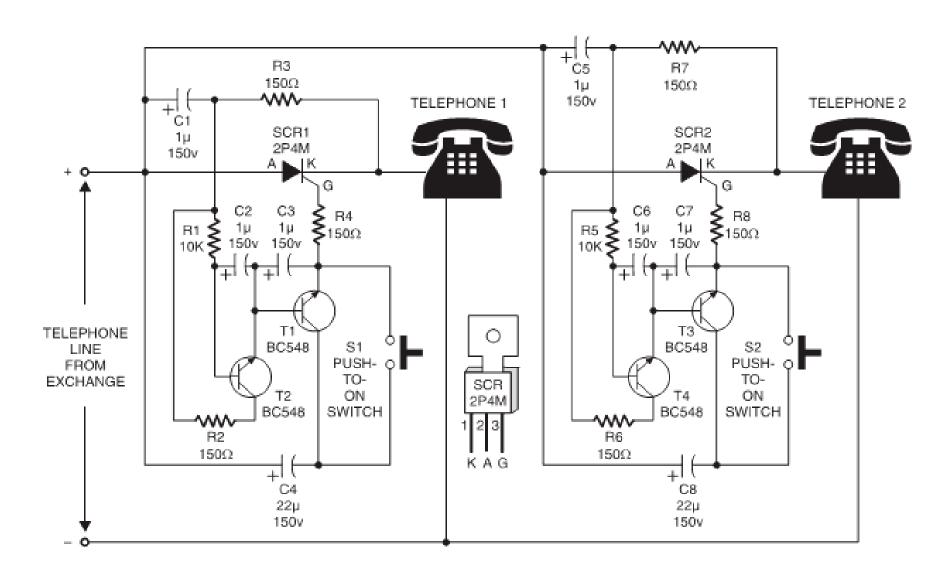


#### MẠCH BÁO ĐỘNG

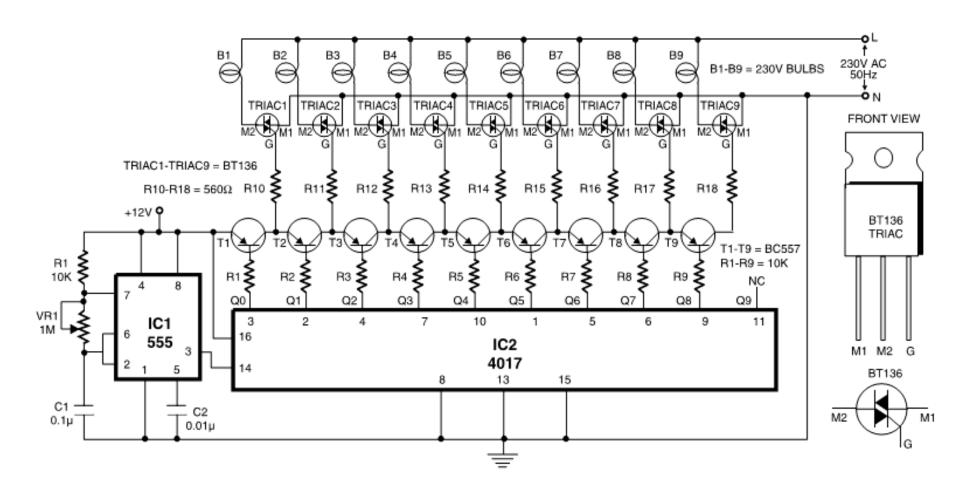




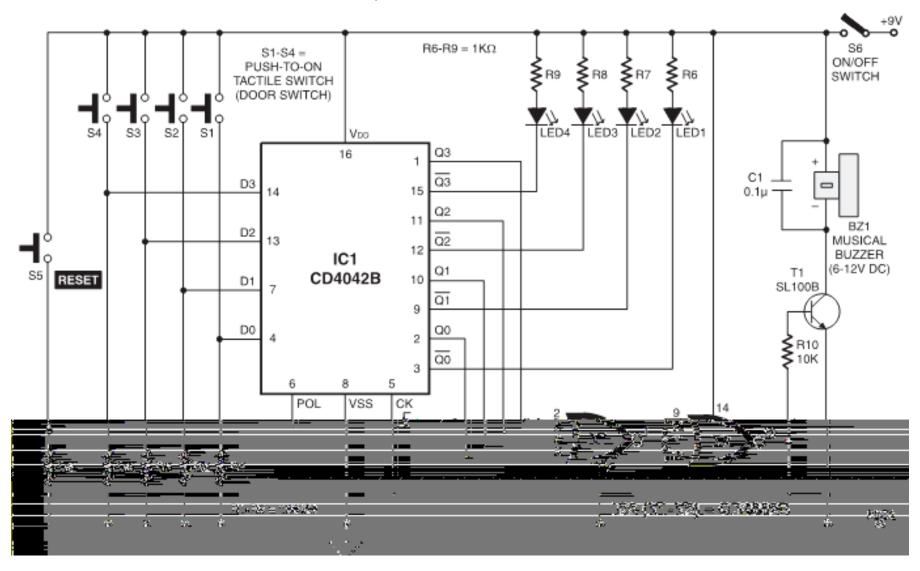
#### MẠCH MẮC ĐIỆN THOẠI SONG SONG



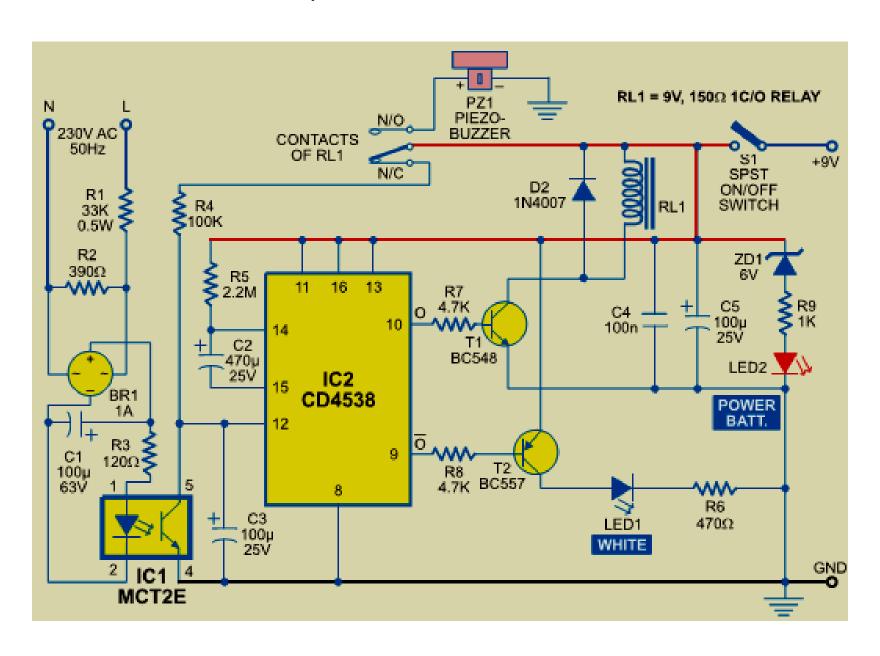
#### MẠCH ĐÈN CHẠY VÒNG



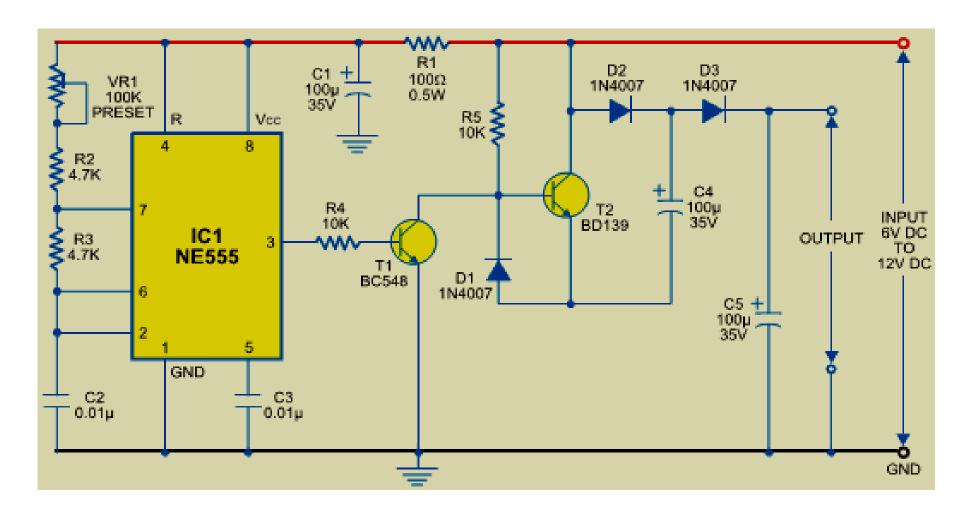
# MẠCH CHUÔNG CỬA



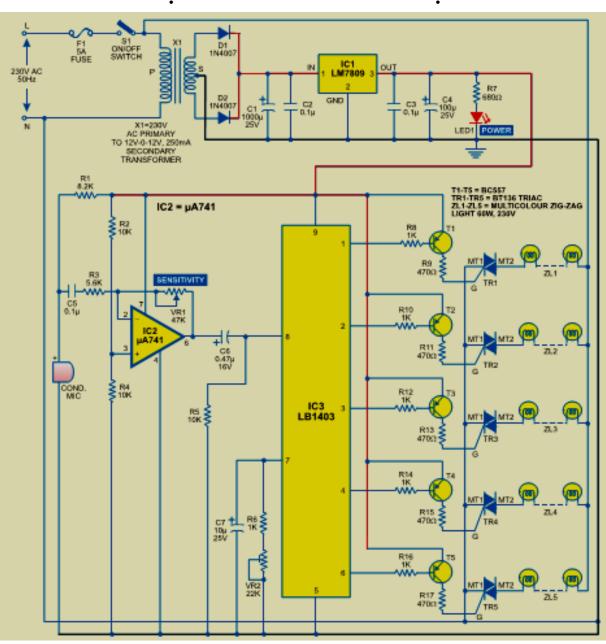
## MẠCH CẢNH BÁO NGUỒN AC



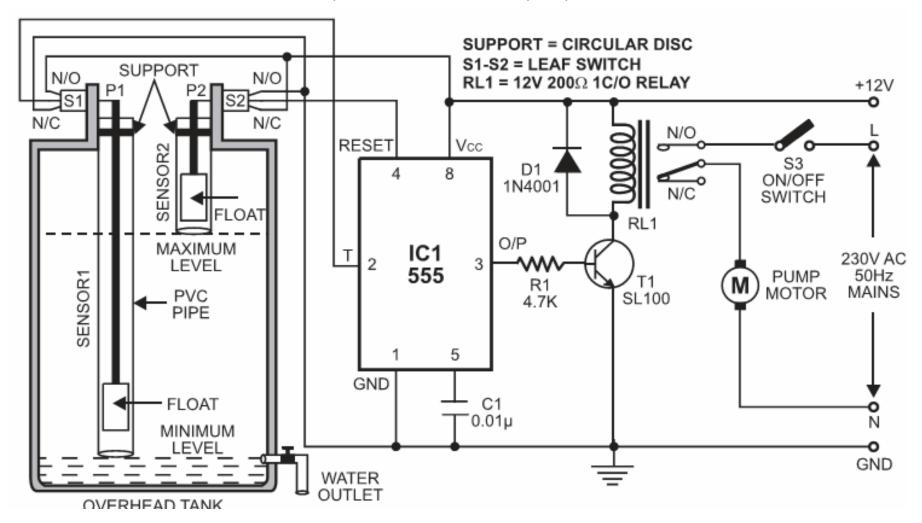
# MẠCH NHÂN ÁP



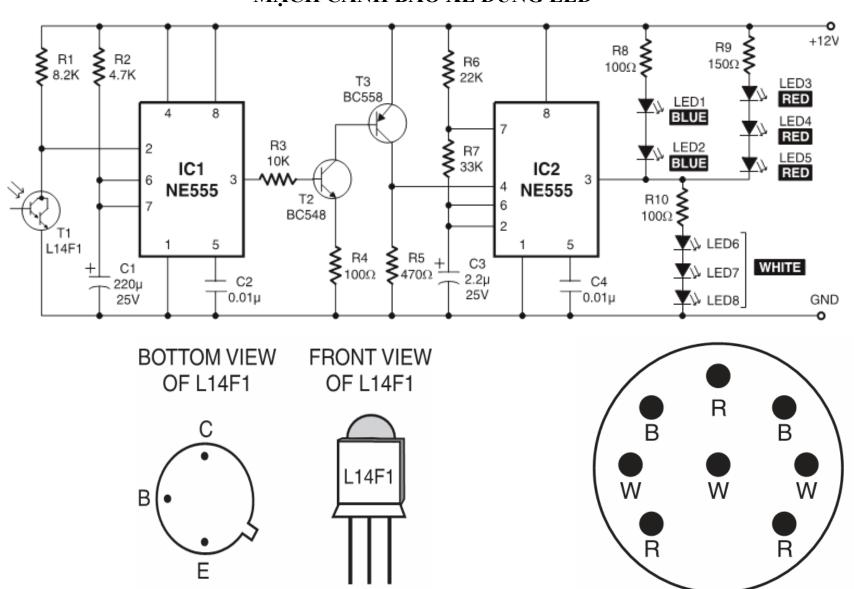
## MẠCH ĐÈN SÁNG THEO NHẠC



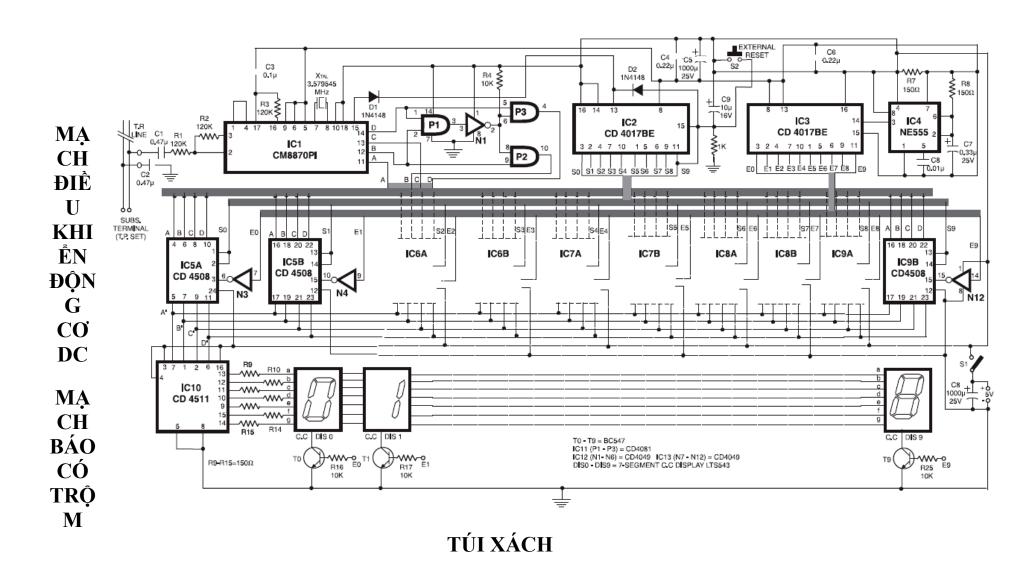
### MẠCH BƠM NƯỚC TỰ ĐỘNG

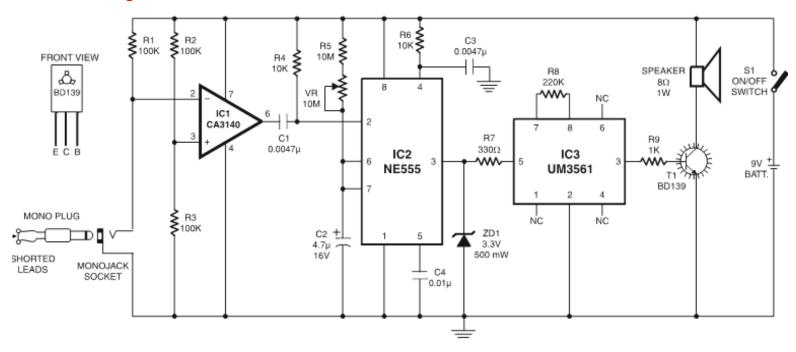


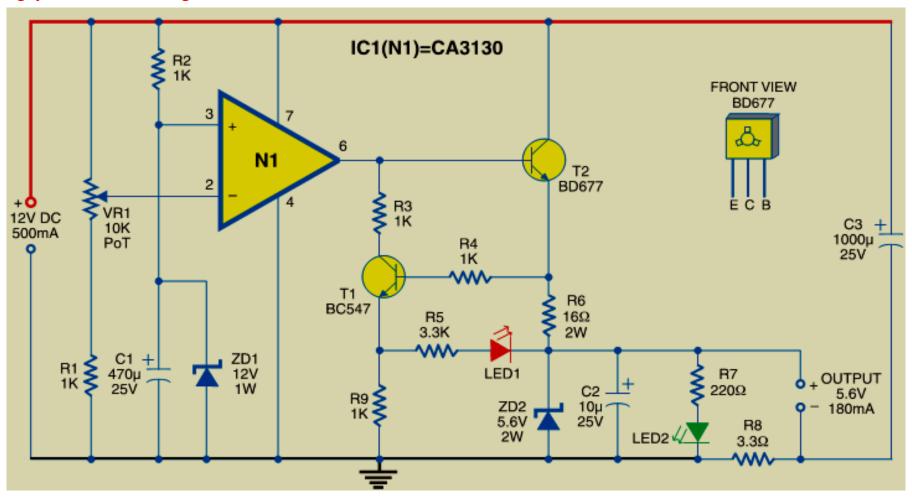
## MẠCH CẢNH BÁO XE DÙNG LED



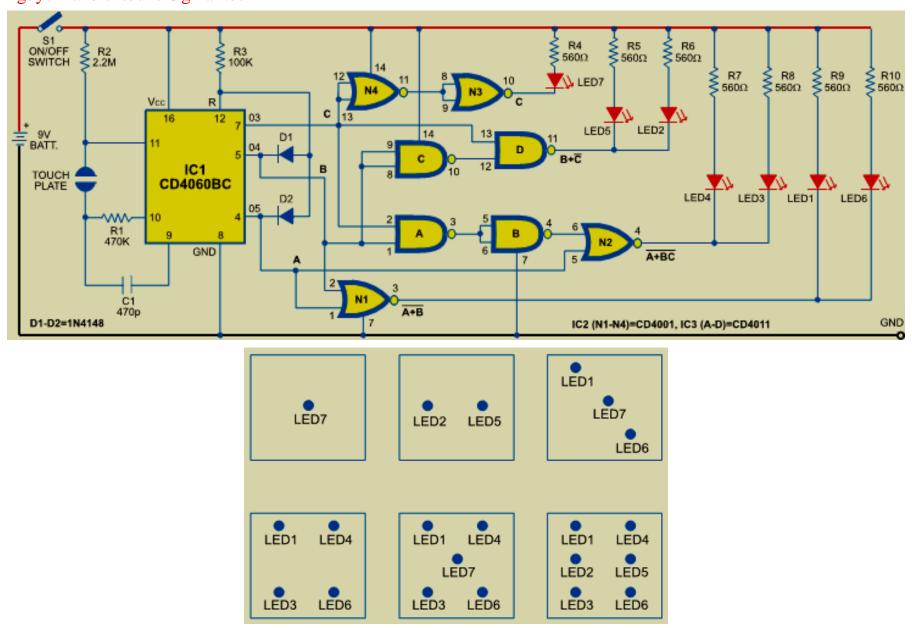
## MẠCH HIỂN THỊ SỐ CUỘC GỌI ĐIỆN THOẠI GỌI TỚI



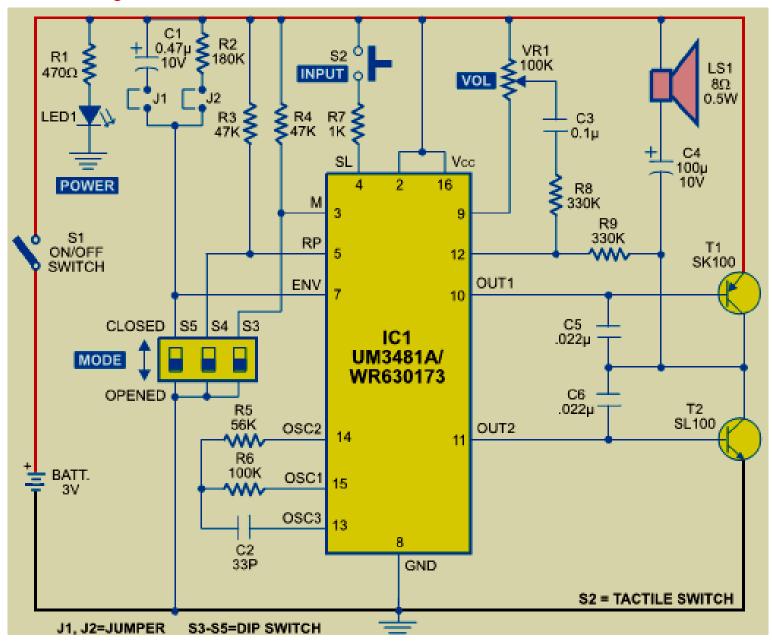




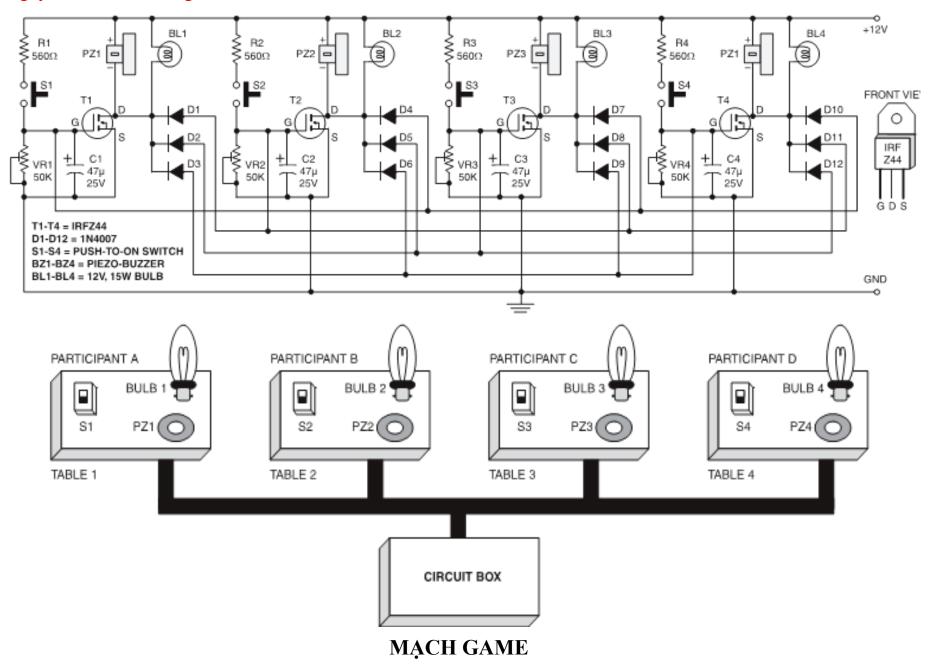
GAME XÚC SẮC

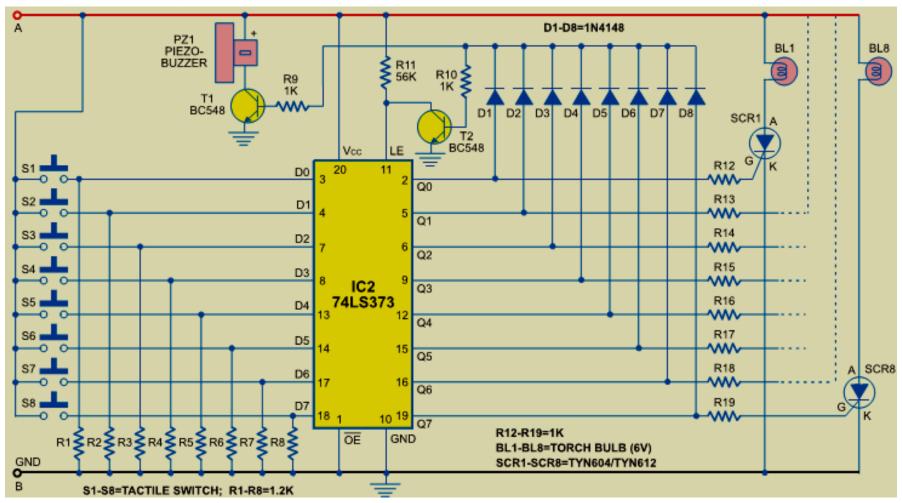


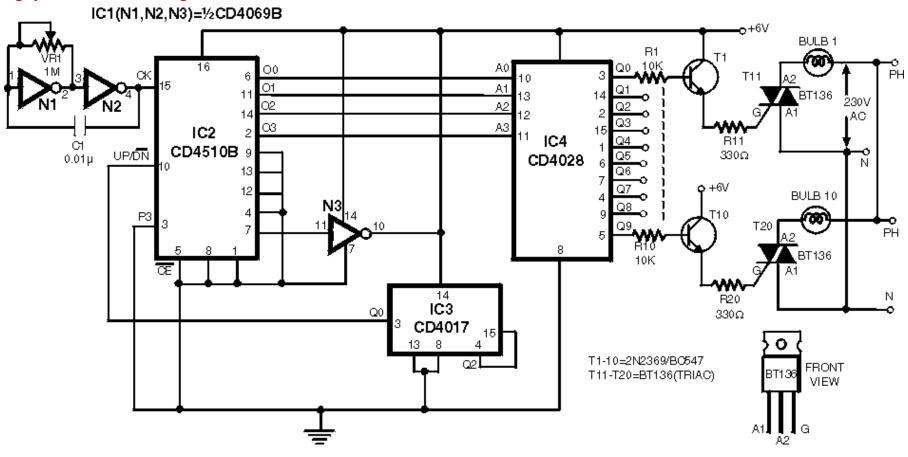
MACH NHAC

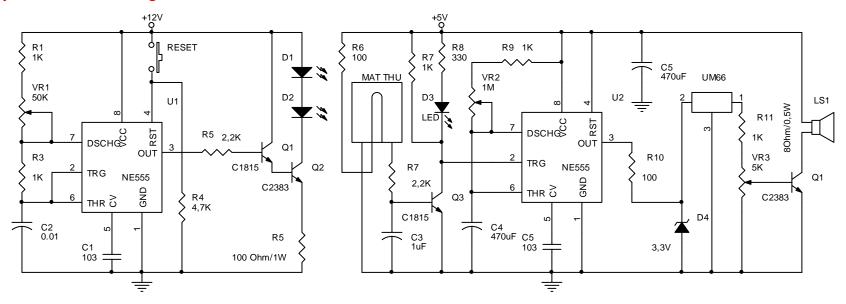


MẠCH GAME VUI ĐỂ HỌC









## MẠCH BÁO SỤT ÁP NGUỒN DC

